



HPLASERJET ENTERPRISE 500 COLOR

Agotado

Enterprise 500 color M551n

Categoría: impresoras láser/LED

Fabricante: HP

Fecha de Salida: 11/10/2011

Color asequible que mejora el negocio con una impresora HP LaserJet que es fácil gestionar y usar. Produzca materiales de marketing en color de calidad profesional y mucho más. Maximice su inversión con opciones de ampliación. Cuente con HP para las funciones de ahorro de energía.

Características:

Certificación ENERGY STAR

Ahorro de energía: la tecnología HP Auto-On/Auto-Off enciende y apaga la impresora cuando es necesario.

Reduzca el uso de energía con la tecnología Instant-on .

Reciclaje gratuito y práctico de cartuchos en 53 países.

Mejore la apariencia de su empresa con un color de alto rendimiento.

Cree material de marketing con color realista y detalles definidos gracias a HP Easy Color y los colores PANTONE.

Aumente la precisión de color con la tecnología de los tóner HP ImageREt 3600 y HP ColorSphere.

Logre impresiones de bajo coste y de alta calidad directa, con un conjunto completo de los cartuchos; en promedio, casi el doble de tóner negro y más del doble de tóner de color que los principales competidores.

Imprima texto en blanco y negro de forma asequible con los cartuchos de tinta negra de alta capacidad opcionales.

Invierta en una impresora fácil de usar y gestionar.

Administre trabajos directamente desde el panel de control a color de cuatro líneas de la impresora e imprima fácilmente desde una unidad flash USB.

Disfrute de una impresora móvil con ePrint de HP: ahora puede imprimir desde prácticamente cualquier lugar virtualmente.

Mantenga la información confidencial segura al solicitar un PIN para recuperar los trabajos de impresión y proteja los datos con el disco duro seguro de alto rendimiento de HP.

Controle fácilmente el uso de color con HP Color Access Control y administre de forma proactiva los entornos de impresión con HP Web Jetadmin, líder de la industria.

Aproveche las ingeniosas opciones de ampliación.

Actualice, administre y extienda fácilmente las capacidades de la impresora con HP FutureSmart firmware.

Aproveche el programa para socios de negocio de las soluciones de HP que le permite acceder a soluciones certificadas de HP, de socios líderes en la industria.

Incorpore productividad opcional y soluciones de seguridad fácilmente con el bolsillo de integración de hardware.

Mejore la productividad: esta impresora láser a color para trabajo pesado que le ofrece una capacidad de hasta 1.100 hojas para ayudarlo a ahorrar tiempo y completar trabajos grandes de impresión sin necesidad de recargar.

Disfrute ahorros extraordinarios en energía y papel.

Reduzca el uso de energía de un 19% a un 66% al establecer el modo Auto-On/Auto-Off 9. Ahorre incluso más energía con la tecnología Instant-on 10 que acelera los tiempos de calentamiento y enfriamiento.

Recopile datos, configuraciones de control y cree informes útiles con la flota HP EcoSMART.

Ahorre tiempo con una instalación conveniente de cartuchos y cuente con el servicio de reciclaje

gratuito y sencillo.
Conserve los recursos y obtenga hasta un 50% de ahorro con la impresión automática a doble cara.
Especificaciones:
EspecificacionesVelocidad de impresión en negro (normal, A4)
Hasta 32 ppm
Velocidad de impresión en color (normal, A4)
Hasta 32 ppm
Nota a pie de página sobre velocidad de impresión
Medido con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite http://www.hp.com/go/printerclaims . La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, el programa de software, el controlador y la complejidad del documento.
Primera página impresa en color (A4, lista)
En sólo 11 segundos
Primera página impresa en negro (A4, lista)
En sólo 11 segundos
Calidad de impresión en negro (óptima)
Hasta 1200 x 1200 ppp
Calidad de impresión en color (óptima)
Hasta 1200 x 1200 ppp
Tecnología de impresión
Láser
Ciclo de trabajo (mensual, A4)
Hasta 75000 páginas
Nota Ciclo de trabajo
El ciclo de trabajo viene definido como el número máximo de páginas por mes de salida de imágenes. Este valor proporciona una evaluación de la robustez del producto comparado con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite que se instalen las impresoras y multifuncionales según las necesidades de los grupos o individuos que las usan.
Volumen de páginas mensuales recomendado
De 1500 a 5000
Nota Volumen de páginas mensuales recomendado
HP recomienda mantener el número de páginas impresas por mes dentro de este rango para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, con base en factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un período de garantía ampliado.
Memoria, estándar
1 GB (1024 MB)
Memoria, máximo
1 GB (1024 MB)
Velocidad del procesador
800 MHz
Disco duro
Nada
Lenguajes de impresión
HP PCL 6, HP PCL 5c (controlador HP PCL 5c solo disponible por Internet), emulación Postscript nivel 3 de HP, impresión de PDF originales (v 1.4)
Manejo de papelBandejas de papel, estándar
2
Bandejas de papel, máximo
3
Entrada de gestión de papel, estándar

Bandeja multipropósito de 100 hojas, bandeja de papel de 500 hojas 2
Entrada de gestión de papel, opcional
Bandeja de entrada 3 de 500 hojas para medios pesados
Salida de gestión de papel, estándar
Bandeja salida de 250 hojas
Impresión a doble cara
Manual (soporte para controlador suministrado)
Tamaños de material admitidos
Bandeja 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, sobres (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Bandeja 2: A4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6; Bandeja opcional 3: A4, A5, B5 (JIS)
Tamaños de soportes, personalizados
Bandeja 1: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: 102 x 148,5 a 216 x 297 mm
Tipos de soportes
Papel (normal, liviano, bond, reciclado, gramaje medio, alto gramaje, brillante de gramaje medio, brillante de alto gramaje, gramaje muy alto, brillante de gramaje muy alto, cartulina, tarjeta brillante) transparencia en color, etiquetas, membrete, sobre, película preimpresa, preperforada, en color, rugosa, opaca, definido por el usuario
Manipulación de los medios de salida acabados
Alim. hojas
ConectividadConectividad, estándar
1 puerto host USB 2.0 de alta velocidad; 1 puerto para dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 puerto de red 10/100/1000Base-TX Ethernet Gigabit; 2 puertos host USB internos
Conectividad, opcional
Servidor de impresión inalámbrica J8021A HP Jetdirect ew2500, servidor de impresión inalámbrica HP Jetdirect 2700w J8026A (disponible a principios de 2012)
Función HP ePrint
Sí
Dimensiones y pesoGramaje de papel compatible
Bandeja 1: de 60 a 216 g/m ² (papel normal), de 105 a 220 g/m ² (papel brillante); Bandeja 2: de 60 a 163 g/m ² (papel normal), de 105 a 220 g/m ² (papel brillante); Bandeja opcional 3: de 60 a 176 g/m ² (papel normal), de 105 a 220 g/m ² (papel brillante)
Dimensiones (An x F x Al)
514 x 491 x 385 mm
Dimensiones máximas (An x F x Al)
824 x 740 x 385 mm
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)
600 x 500 x 725 mm
Peso
34 kg
Peso del embalaje
37,7 kg
Requisitos de energía y operaciónRequisitos mínimos del sistema
Microsoft® Windows® 7; Windows Vista®; Windows XP® (SP2 o superior), Server 2003 (SP1 o superior), Server 2008, Server 2008 R2: 200 MB de espacio disponible en el disco duro; requisitos de sistema de hardware compatible con el sistema operativo, consulte http://www.microsoft.com
Requisitos mínimos del sistema para Macintosh
Mac OS X v10.5, v10.6; 150 MB de espacio disponible en el disco duro; requisitos de sistema de hardware compatible con sistema operativo, consulte: http://www.apple.com
Sistemas operativos compatibles
Microsoft® Windows® 7; Windows Vista®; Windows XP® (SP2+), Server 2003 (SP1+), Server 2008

(para 32 bits y 64 bits), Server 2008 R2 (64 bits); Mac OS X v10.5, v10.6; Citrix® y Windows® Terminal Services (consulte la Guía del administrador del sistema en <http://www.hp.com/go/upd>, ficha de documentación para el último soporte); Novell® (consulte <http://www.novell.com/iprint> para obtener el último soporte); Linux (consulte <http://www.hplip.net>); UNIX (consulte <http://www.hp.com/go/unix>, <http://www.hp.com/go/unixmodelscripts> y http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software); Tipos de dispositivos SAP (consulte <http://www.hp.com/go/sap/drivers> y www.hp.com/go/sap/print)

Compatible con Mac

Sí

Consumo de energía (activo)

605 vatios

Consumo de energía (en reposo)

6,9 vatios

Consumo de energía (en espera)

51 vatios

Consumo de energía (apagado automático)

1 vatio

Consumo de energía (apagado manual)

0,3 watts

Observaciones sobre el consumo de energía

Los requisitos de alimentación de energía son diferentes según el país/región de venta de la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento; podría dañar la impresora e invalidar la garantía del producto. El consumo de energía en modo de apagado automático depende de la capacidad de conmutación de la red doméstica, la configuración del usuario y la actividad de la red. El modo de apagado automático puede variar al verificar paquetes de red para trabajos de impresión.

Margen de temperaturas operativas recomendado

de 15 a 27 °C

Emissiones de presión acústica en modo de espera (activa, impresión)

52 dB(A)

Certificación ENERGY STAR®

No

Contenido de la cajaGarantía

Garantía limitada con servicio a domicilio al día siguiente durante un año. Las opciones de garantía y soporte técnico varían según el producto, el país y los requisitos legales.

Cable incluido

No incluido, se vende por separado

Contenido de la caja

Impresora HP LaserJet Enterprise 500 color M551n; cuatro cartuchos de tóner HP LaserJet preinstalados (rendimiento aproximado 5.500 páginas en blanco y negro, y 6.000 páginas a color); unidad de recogida de tóner; documentación de bandeja de entrada (Guía de puesta en marcha); controladores de software y documentación en CD-ROM; cable de alimentación; servidor de impresión incorporado Ethernet Gigabit HP Jetdirect; Bandeja 1 multiuso de 100 hojas, bandeja de entrada 2 de 500 hojas

Información de Garantía: Garantía: Garantía limitada con servicio a domicilio al día siguiente durante un año. Las opciones de garantía y soporte técnico varían según el producto, el país y los requisitos legales.

Memoria

Memoria interna

1024 MB

Memoria interna máxima

1024 MB
Puertos e Interfaces
Interfaz estándar
Ethernet, USB 2.0
Peso y dimensiones
Peso
34 kg
Altura
38,5 cm
Ancho
51,4 cm
Profundidad
49,1 cm
Velocidad de la impresión
Velocidad de impresión (color, calidad normal, A4/US Carta)
32 ppm
Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta)
32 ppm
Tiempo hasta primera página (color, normal)
11s
Tiempo hasta primera página (negro, normal)
11s
Capacidad de salida
Capacidad de salida estándar
250 hojas
Capacidad de la entrada
Capacidad de entrada estándar
600 hojas
Cantidad de bandejas de papel estándar
2
Tecnología de la impresión
Color
Resolución máxima
1200 x 1200 DPI
Tecnología de impresión
Laser
Número de cartuchos de impresión
4
Ciclo de trabajo (máximo)
75000 páginas por mes
Impresión dúplex
Control de energía
Consumo energético
605W
Voltaje de entrada
100-240V
Consumo de energía (apagado)
0,3W
Consumo de energía (inactivo)
51W

Frecuencia de entrada
50/60 Hz
Red
Listo para redes
Ethernet
Wifi
Tecnología de impresión móvil
HP ePrint
Dirección de papel
Tamaño máximo de impresión
A4 / Letter (216 x 297 mm)
Tamaño de sobres
B5, C6, DL
ISO tamaño de serie A (A0...A9)
A4, A5, A6
Tipos de bandeja estándar
Papel bond, Sobres, Papel satinado, Etiquetas, Papel normal, Papel reciclado, Transparencias
Tamaño máximo de papel ISO A-series
A4
Otras características
Compatible con Mac
Diseño
Pantalla
LCD
Color del producto
Negro, Gris
Desempeño
Velocidad de reloj
800 MHz
Procesador incorporado
ARM Cortex-A8
Sistema operativo Windows soportado
Sistema operativo MAC soportado
Sistema operativo Linux soportado
\$12,551.04MN \$8,121.39MN